DLP 23-5-91 13 798

AVERTISSEMENTS agricoles



GRANDES CULTURES

BULLETIN N° 7 DU 7 MAI 1991

BLE :	Début rouille jaune à Gravelines
ESCOURGEON:	Gel d'épi ? ?
LIN :	Altises
COLZA :	Traitement sclérotinia
BETTERAVE	Pas de pucerons
MAIS :	Localement tipules

BLE D'HIVER

Dégats de gel très limités sur épis, mais inquiétudes en ce qui concerne la formation du **pollen** pour les variétés très précoces.
La période de sensibilité se situe à début gonflement. Ce stade est atteint cà et là en secteurs précoces (RECITAL, SOISSONS). Des températures inférieures à 5°C peuvent pertuber la formation du pollen. Risque possible d'épis vides comme en 87 !

ROUILLE JAUNE : Des foyers bien marqués dans le secteur traditionnel de Flandre Maritime (Gravelines, Loon-Plage, Brouckerque).
Seul SLEJPNER est concerné dans les parcelles n'ayant reçu aucun fongicide. Pas de symptômes pour le moment sur VICKING, DECLIC, APOLLO etc.

SEPTORIOSE : très forte expression des symptômes sur feuilles supérieures (SLEJPNER, LONGBOW, CRENEAU etc...).
Le premier traitement fongicide visant le piétin-verse est réalisé dans la plupart des premiers semis.
---> A terminer rapidement si ce n'est déjà fait.

ESCOURGEON

Gels d'épis très rares pour le moment.(A rechercher dans l'Est du Cambresis et l'Avesnois où les températures sont descendues le plus bas. Ex : - 8°C au sol à Solre le Chateau).
Un épi gelé devient brun-roux, à observer après section au cutter.
Comme pour le blé des difficultés sont prévisibles lors de la formation du pollen.
Maladie : L'helminthosporiose est très active. Maintenir la protection.

P 258

ministère de l'agriculture et de la forêt



D.R.A.F. - S.R.P.V.
Cité Administrative - 59048 LILLE CEDEX - Tél. 20.52.00.25

STATION REGIONALE : (dont Avertissements Agricoles)
Z.A.L. du Grand Mont - Rue B. Palissy - B.P. 47 -62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. 21.28.27.2

Abonnement annuel :
A l'ordre
Régisseur de Recettes
D.R.A.F .Nord-Pas-de-Calais

ISSN 0758-7988 - CPPAP N°1865 AD

LIN

La croissance est ralentie par le manque de température. De ce fait les dégâts **d'altises** sont importants. Forte présence de ce ravageur en tous secteurs, mais les pluies limitent maintenant le risque.

COLZA

En moyenne début de la chute des pétales. La présence de maladies est faible, et les insectes sont très peu actifs pour le moment.
Le traitement fongicide visant la sclerotinia pourra être positionné dès le redoux.

MAIS - TIPULES

Observez des asticots de grande taille 2 à 3 cm , à cuticule ayant l'aspect du cuir de couleur marron-vert.
Il s'agit des larves de Tipules, diptères ressemblant à un grand moustique, très nombreux cette année dans certaines parcelles.
Dégâts possibles sur maïs, betterave, cultures légumières (choux-fleurs etc..)

Les larves de tipules sont souvent présentes et nombreuses après retournement de prairies.
Les dégâts sont marqués si le sol est humide.
L'intervention est nécessaire sur constat de pullulations.
Cette situation rend préférable de traiter les tipules en post-levée des cultures, seulement si nécessaire, en début d'attaque. Dans ce cas il est possible d'intervenir avec les produits autorisés sur noctuelles du maïs (car les tipules sont un usage assimilé aux noctuelles) :

***Par pulvérisation**.*

ORTHENE a une action lente et irrégulière.
LORSBAN et KREGAN ne sont plus utilisables depuis la suppression des applications foliaires pour le lindane.
***Le Parathion ethyl** est donc conseillé à la dose de 300 g de matière active hectare. Il est nécessaire d'appliquer le produit quant les larves sont à la superficie du sol car la persistance du produit est faible ; et prendre des précautions pour traiter car la toxicité du parathion est élévée.*

***Par épandage d'appâts** noctuelles. Les appâts à base de lindane ont fait l'objet d'un retrait d'autorisation de vente. Les appâts avec des pyrethrinoïdes ou avec l'association endosulfan + parathion sont à préparer avec du son.*
***Le DURSBAN APPAT** est donc la seule spécialité formulée en appât disponible.*

***Par épandage de granulés** insecticides de contact à la surface du sol.*
***VOLATON 5** est autorisé à la dose de 75 Kg par hectare.*

BETTERAVE

Le froid de ces dernier jours retarde la croissance des plantules.

Conditions climatiques défavorables aux vols de pucerons.
1er puceron vecteur (Macrosiphum euphorbiae) piégé le 29 Avril à la tour à succion de Loos-en-Gohelle ; aucune capture depuis le début du mois de mai.

Localement, **possibilité d'attaque de tipules.**--> cf rubrique maïs dans ce bulletin.

